

Calendarização da Componente Letiva

Ano Letivo 2020/2021

7º Ano de Escolaridade

Disciplina: Educação Tecnológica

Períodos	1º Período	2º Período	3º Período
Número de aulas previstas (50 minutos cada)			

Domínios Organizadores / Conteúdos Subjacentes às Aprendizagens Essenciais

Tecnologia e Sociedade

- Técnicas e tecnologias.
- Modos de produção.

Processo tecnológico

- Objeto técnico: análise de objetos.
- Metodologia projetual.
- Planeamento e desenvolvimento de trabalhos.

Conceitos, princípios e operadores tecnológicos

- Informação, comunicação e representação gráfica;
- Medição;
- Estruturas;
- Mecanismos;
- Materiais naturais e transformados: características e aplicações (algodão, lã e poliéster);
- Higiene, Saúde e Segurança no Trabalho ou sala de aula;
- Ferramentas e utensílios;
- Construções manuais (objetos de decoração, lúdicos e/ou utilitários): técnicas específicas de trabalho, formas de acabamento e decoração.

Nota: Cada domínio será desenvolvido gradualmente conforme o perfil de cada aluno/ turma.